

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201553820

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Majka: HR 3201046529

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 578 / 1955

Rang po polubraču ESI (OEZW): 748 / 1955

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	113	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	2	88	111	3	45
	indeks mesnatosti	g	102	-2	76	102	-1	38
	fitnes	g	103	-2	84	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	109	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	271	37	81	293	74	43
	dnevna kol. masti	g	22.5	3.1	81	19.8	4.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	2.6	80	12.2	4.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.02	81	0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	76	106	0	38
	randman	g	102	-1	76	100	-1	38
	klase mesa	g	99	-2	75	100	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	98	0	39
	perzistencija	g	93	-1	81	90	-4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	85	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	114	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	87	101	0	40
	mastitis	g	98	-1	66	110	0	37
	ciste	g	103	0	69	102	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	75	101	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	0	39
	vitalnost	g	106	0	73	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	70	97	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	0	39
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	106	-1	39
	skupna ocj. vime	g	100	1	85	102	0	40
	visina križa	g	109	-1	80	103	0	40
	duljina leđa	g	109	0	75	107	1	40
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	1	40
	dubina trupa	g	108	0	73	106	0	39
	položaj zdjelice	g	90	-1	77	87	0	40
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	110	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	78	111	0	40
	putice	g	112	0	72	104	0	39
	visina papaka	g	100	0	65	99	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	103	0	39
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	74	92	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201553820

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 578 / 1955

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 15.11.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 748 / 1955

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	2	76	105	1	40
	susp. ligament	g	100	0	71	102	0	39
	dubina vimena	g	106	0	80	103	0	40
	duljina sisa	g	105	1	83	104	0	40
	debljina sisa	g	109	0	75	107	0	40
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	96	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	104	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-1	75	94	-1	38

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima